



LEGENDA

- FeZn 30/4 - V ZEMI
- FeZn Ø 10 - V ZEMI
- AIMgSi Ø 8 - JÍMACÍ SOUSTAVA NA STŘEŠE
- JÍMACÍ TYČ l=1m, PROVEDENÍ ALMgSi, NA PODPĚRU PV15N
- VOLNÝ KONEC 0,6m NAD STŘECHU
- SZN v=1,8m + OCHR. TRUBKA
- HRMOSVODOVÁ SVORKA - NA STŘEŠE NEREZ, V ZEMI FeZn
- ZEMNÍČÍ TYČ ZT2,0s l=2,0m SE SVORKOU

POZNÁMKA

- OCHRANA OBJEKTU PŘED ÚČINKY BLESKU JE NAVRŽENA V SOULADU S ČSN EN 62305-1 ed. 2, LPS III
- VŠECHNY KOVOVÉ PŘEDMĚTY A KLEMPÍRSKÉ VÝROBKY NA STŘEŠE PROPOJIT S JÍMACÍ SOUSTAVOU, OSTATNÍ VODIVÉ KONSTRUKCE MAJÍ BÝT V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY, VZDÁLENÉ MIN. 0,6m OD JÍMACÍCH VODIČŮ (DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST)
- POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JE JÍMACÍ SOUSTAVA NAVRŽENA VODIČEM AIMgSi Ø 8, NA TAŠKOVÉ STŘEŠE NA PODPĚRÁCH PV15N, A PV11N, NA PLECHOVÉ ČÁSTI NA PODPĚRÁCH SUG/SUF
- SVODY JSOU NAVRŽENY VODIČEM AIMgSi Ø 8 NA PODPĚRÁCH PV17N - S VRUTEM A HMOŽDINKOU KOTVENOU DO NOSNÉ ZDI
- VŠECHNY SPOJE V ZEMI MUSÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI KOROZI, NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU.
- PŘECHODY ZE ZEMĚ DO BETONU A ZE ZEMĚ NA VZDUCH CHRÁNIT PROTI KOROZI NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU (VIZ ČSN 332000-5-54 - příloha NK)
- ZEMNÍČÍ TYČE ULOŽIT DO TERÉNU, HORNÍ KONEC TYČE V hl=1,0m, DLE MOŽNOSTÍ PROPOJIT NOVÉ ZEMNĚNÍ SE STÁVAJÍCÍM ZEMNÍČÍM PÁSKEM

D.1.4.4 - BLESKOSVOD

Zodp. proj.:	Ing. Zbyněk Pecina	Ing. Zbyněk Pecina
Akce:	Rozvoj odborných výukových prostor na základních školách v Jihlavě - II. etapa - ZŠ Havlíčkova II. ČÁST - OPRAVA FASAD	Projektování el. zařízení Přígnerova 8, Jihlava mobil: 608 76 95 44 mail: zbyndapecina@seznam.cz
Investor:	Statutární město Jihlava, Masarykovo nám 97/1, 586 01 Jihlava	Stupeň: DPS
Výkres:	STŘECHA - OCHRANA PŘED BLESKEM, UZEMNĚNÍ	Datum: srpen 2024
		Formát: 6 x A4
		Číslo zakázky: a242023
		Mřítko: 1:100
		Kopie č.: Výkres č.: 1